### Como realizar cadastro de dispositivos no MIP 1000

Santa Rita do Sapucaí, 09 de Março de 2020

Podem ser incluídos no MIP 1000 os seguintes dispositivos:



**XPE 1001 ID** 



**XPE 1013 ID** 



XLT 1000 ID





CT 500 1P



### **BIO INOX 311 MF**

Para correta inclusão destes dispositivos é necessário que estejam em suas últimas versões de firmware, consulte e atualize caso necessário pelo site da Intelbras:

http://www.intelbras.com.br/empresarial/controle-de-acesso/linhacondominial/sca-1000-sistema-de-controle-de-acesso/

1 – Inicialmente faça login no MIP, padrão de fábrica: usuário: **admin** e senha: **123456**.

É possível utilizar um teclado USB ligado ao MIP 1000 para facilitar a digitação e navegação pelos menus.



2 – Após autenticado, selecione a opção "Cadastro".



3 – Selecione "Dispositivo".



4 – Selecione "Incluir".



5 – Conecte o dispositivo a **serial 2** respeitando a polaridade **A** do MIP ligada com **A** do dispositivo e **B** com **B**.

Segue exemplos de ligação do barramento serial 2 do MIP 1000 ao equipamento:

### XPE 1001/1013 ID:



#### **XRE 1000:**



#### XLT 1000 ID:



Para *CT 500 1P* e *Bio Inox 311 MF* o *485* + é equivalente ao **A** do barramento e o *485* - equivalente ao **B**.

#### CT 500 1P:



#### Bio Inox 311 MF:



Selecione a opção "Via serial 2".

G		$\sum$
	Dispositivo:	
	Novo (S.L)	
	Reincluir (S.L)	
	→ Via Serial 2 (SA)	
C		

6 – Selecione o nome do dispositivo que irá incluir.

Caso a inclusão seja do Bio Inox 311 MF, reinicie-o no momento em que for selecionar, pois o MIP 1000 só o reconhece no 1° minuto de ligado.

**Observação**: O Bio Inox aguarda por 1 minuto a comunicação com o MIP 1000 pelo barramento RS485. Caso não consiga se comunicar, ele se mantém no modo-padrão. Havendo comunicação, o Bio Inox Plus SS 311 MF entra no modo SCA 1000.

Os menus a seguir irão variar conforme o dispositivo que for incluir, segue exemplo da inclusão de um XLT 1000 ID:



7 – Após encontrado aperte OK, preencha o nome do dispositivo e aperte seta para baixo  $\downarrow$ .



8 – Selecione o tempo de abertura da **saída 1** e aperte seta para baixo  $\downarrow$ . (O valor máximo deste campo é 99, sendo equivalente a 49,5 segundos).



9 – Selecione o tempo de abertura da **saída 2** e aperte seta para baixo  $\downarrow$ . (O valor máximo deste campo é 99, sendo equivalente a 49,5 segundos).



10 – Selecione o tempo do **1° sensor** de porta aberta e aperte seta para  $\downarrow$ , caso não for utilizar o sensor, deixe o tempo em 0.

(O valor máximo deste campo é 99, sendo equivalente a 99 segundos)

$\square$			
	Disposit./Incluir:		
	Tempo Sens. Ol:	↑	
	0∎ × ls	↓	
ļ			

11 – Selecione o tempo do **2° sensor** de porta aberta e aperte seta para  $\downarrow$ , caso não

for utilizar o sensor, deixe o tempo em 0.

(O valor máximo deste campo é 99, sendo equivalente a 99 segundos)

	Disposit./Incluir:	
	Tempo Sens. D2:	↑
	0 🔳 x ls	Ť
LF-		

12 – Selecione a forma qual será acionada a primeira saída do dispositivo e aperte seta para baixo  $\downarrow$ .



13 – Selecione a forma qual será acionada a segunda saída do dispositivo, caso ele possua e aperte seta para baixo  $\downarrow$ .

$\square$			
	Disposit./Incluir:		
	Acionamento O2:	↑	
	Chav∙eSenha ⊲⊳	Ť	

14 – Habilite ou desabilite o intertravamento conforme a necessidade do cenário e aperte a seta para baixo  $\downarrow$ .





15 - Habilite ou desabilite a botoeira conforme a necessidade do cenário e pressione OK/ENTER.



16 - Caso queira que todos usuários tenham acesso a esse dispositivo aperte OK/ENTER, caso não, aperte CANCELAR/ESC.

	Disposit./Incluir:	T
	Adic.Usuario?	
	(Entrer) Confirma (Esc) Cancela	
Ļ		

17 – Ao término da inclusão do dispositivo, no MIP 1000 aparecerá a seguinte mensagem:

